

I Planter des crucifères résistantes en interculture



Copyright © 2014 Solagro - Tous droits réservés
Avec le soutien financier de l'Office français de la biodiversité




 Impacte

Impact défavorable

- **Nématode à kystes de la betterave** *Heterodera schachtii*

Période de réalisation



Intensité

100 grains/m²

Effet(s) direct(s)

Planter très précocement une crucifère résistante en interculture, moutardes blanches et radis, est conseillé. Les radis ont l'avantage, par rapport aux moutardes, de pouvoir être implantés plus précocement. En France, le caractère résistant des variétés est validé par un test normalisé proposé par le laboratoire national de référence du GEVES (la SNES). Grâce à leur profondeur d'enracinement, les crucifères résistantes peuvent avoir une action nématocide jusqu'à 90 cm de profondeur et améliorent la structure du sol.

Pour pouvoir bénéficier d'un effet de réduction des populations de nématodes, l'implantation des moutardes ou des radis doit être effectuée au minimum début juillet à la dose de 100 grains/m². Dans une utilisation conventionnelle de crucifère en couvert d'interculture, les variétés résistantes sont conseillées afin d'éviter tout risque de multiplication si les températures clémentes de l'automne sont suffisantes pour boucler un cycle parasitaire.

Indice de fiabilité

★★★★☆

Références

¹ <https://www.itbfr.org/>[...]